Обоснование.

Пример 1.

А: *Россия дала миру многих выдающихся художников, музыкантов, композиторов.*

Построим прямое доказательство данного тезиса. В качестве демонстрации используем неполную индукцию.

1. Репин, Айвазовский – выдающиеся художники.
2. Чайковский, Римский-Корсаков – выдающиеся композиторы.
3. Шаляпин, Козловский – выдающиеся музыканты.
4. Репин, Айвазовский, Чайковский, Римский-Корсаков, Шаляпин, Козловский родились в России.

*Россия дала миру многих выдающихся художников, музыкантов, композиторов,*

что и требовалось доказать.

**Опровержение.**

Пример 1.

А: *Каждый журналист обладает ораторскими способностями*.

Данное утверждение общеутвердительное, типа А.

Используем косвенное опровержение тезиса, то есть через доказательство антитезиса.

Формулируем антитезис – суждение, противоречащее тезису. Для суждения типа А антитезисом будет частноотрицательное суждения типа О:

О: *Некоторые журналисты не обладают ораторскими способностями*.

В качестве аргумента достаточно привести хотя бы один пример.

Аргумент: « Корреспондент Матвеев А.К. не обладает ораторскими способностями».

Антитезис истинен, следовательно, тезис, в силу закона исключенного третьего ( из двух противоречивых суждений одно истинно, другое ложно, а третьего не дано) ложен, что и требовалось доказать.